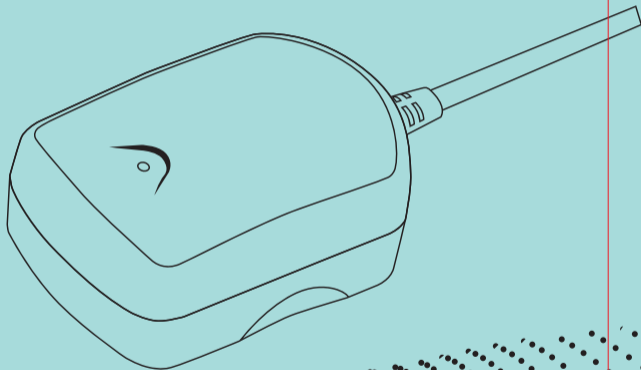
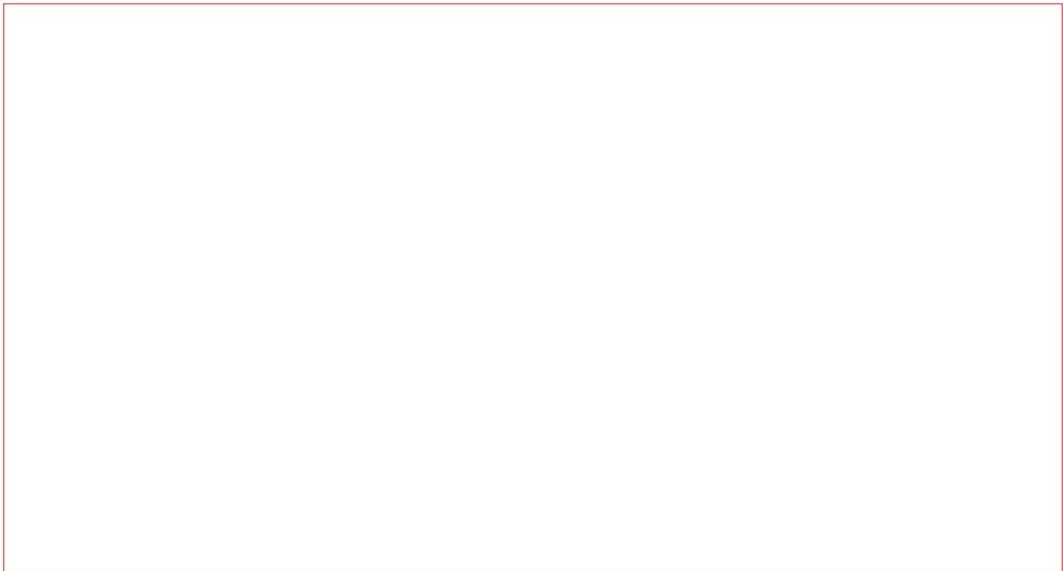


ИНСТРУКЦИЯ / ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

АМТ-03





СОДЕРЖАНИЕ

ОПИСАНИЕ И РАБОТА

Назначение	2
Технические характеристики	5
Комплектность	6
Устройство и работа	6

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Подготовка аппарата к работе	7
Требования безопасности	8
Использование аппарата	9
Основные методики применения аппарата	12
Срок службы, хранения и гарантии изготовителя	19
Гарантийный талон	20

Внимание! Настоящее руководство по эксплуатации не предназначено для самостоятельного лечения. Необходимость и курс лечения устанавливает врач.

ОПИСАНИЕ И РАБОТА

Назначение

Прибор применяется для физиотерапевтического воздействия на организм человека переменным магнитным полем в ЛПУ, в спортивной медицине, а также в домашних условиях - по назначению лечащего врача. Все элементы прибора, контактирующие с телом пациента, безопасны для здоровья.

Аппарат предназначен:

для лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата:

- 1) деформирующего остеоартроза тазобедренных, голеностопных суставов, суставов стопы и кисти;
- 2) периартроза плечевых суставов;
- 3) бурсита околоуставных сумок, кальхарного бурсита плечевого сустава;

- 4) остеохондроза позвоночника (с рефлексорными и корешковыми синдромами);
- 5) гематогенного остеомиелита (после остеотомии);

для лечения повреждений опорно-двигательного аппарата и их последствий:

- 1) перелома костей конечностей, таза, позвоночника;
- 2) внутренних повреждений суставов;
- 3) посттравматической контрактуры суставов;
- 4) ушиба мягких тканей, гематомы, повреждений связок и мышц, посттравматического отека;

для лечения заболеваний женских половых органов:

- 1) воспалительных заболеваний матки и придатков;
- 2) альгодисменореи;
- 3) осложнений после операционного родоразрешения (кесарево сечение, нарушение целостности промежности);
- 4) патологического лактостаза, субинволюции матки в послеродовой период;

для применения в спортивной медицине при лечении:

- 1) растяжений и ушибов, особенно при сопутствующем отеке тканей;
- 2) миозитов и миалгий;
- 3) заболеваний и травм позвоночника и суставов.

Противопоказания - общие для всех физиотерапевтических процедур, а также:

- беременность;
- системные заболевания крови;
- острые гнойно-воспалительные заболевания;
- алкогольная интоксикация.

Технические характеристики

- Магнитная индукция на рабочей (нижней) поверхности аппарата (30 ± 9) мТл.
- Электропитание аппарата осуществляется от сети переменного тока частотой 50 Гц и напряжением (220 ± 22) В.
- Мощность, потребляемая аппаратом от сети, не более 30 В·А.
- Режим работы аппарата: повторно-кратковременный (20 мин работа и 20 мин перерыв) в течение 6 ч, после 6 часов работы необходим перерыв 40 минут.
- Признаком работоспособности аппарата при включении его в сеть является свечение светодиода.
- Масса аппарата - не более 0,6 кг.
- Масса аппарата с упаковкой - не более 0,9 кг.
- Время установления рабочего режима - не более 5 с.
- Срок службы аппарата – 5 лет.

Комплектация

В комплект аппарата входят:

- Аппарат магнитотерапии АМТ 1 шт.
- Индикатор магнитного поля 1 шт.
- Инструкция 1 шт.

Устройство и работа

Прибор представляет собой источник неоднородного переменного магнитного поля. Конструктивно аппарат являет собой блок (излучатель), в котором размещена катушка с обмоткой из медного провода и разомкнутым магнитопроводом, излучающим магнитное поле частотой 50 Гц. Необходимый ток через катушку обеспечивает конденсатор, гасящий часть сетевого напряжения. Светодиод сигнализирует о подключении аппарата к сети питания. Для снятия напряжения на конденсаторе и соответственно между штырями сетевой вилки, после отключения аппарата от сети питания, используется дополнительный резистор.

Рабочей поверхностью аппарата, через которую проходит излучение, является нижняя (плоская) поверхность излучателя (противоположная поверхности расположения светодиода), где создаётся магнитное поле с заданной магнитной индукцией. Излучатель подключается к сети с помощью шнура питания. В цепи питания аппарата включён предохранитель с номинальным током 0,16 А, защищающий аппарат от перегрузок.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Подготовка аппарата к работе

- 1) Вынуть прибор из коробки и проверить комплектацию.
- 2) Осмотреть корпус прибора и шнур питания на наличие повреждений.
- 3) Если прибор пробыл длительное время в условиях пониженной температуры, ниже 10°C, то необходимо, чтобы аппарат пробыл в температурном режиме от 20°C до 35°C не менее шести часов.

Требования безопасности

Аппарат можно эксплуатировать лишь при соблюдении требований безопасности:

- питание допускается только от сети переменного тока частотой 50 Гц и напряжением 220 В;
- запрещено пользоваться прибором с поврежденным корпусом и/или шнуром;
- запрещается натягивать и перекручивать шнур;
- не допускать попадания влаги внутрь аппарата;
- не допускать увеличения продолжительности непрерывной работы более 20 мин.
- необходимо оберегать аппарат от ударов и сотрясений;
- если зона действия аппарата распространяется на область сердца или шейно-грудной отдел позвоночника, необходимо начинать с минимальной продолжительности процедуры (от 5 до 10 мин.).
- не допускается размещение аппарата, подключенного к сети питания, вблизи магнитных носителей информации, аудио- и видеоустройств и других магниточувствительных приборов.

Использование аппарата

Подключить аппарат к питающей сети 220 В 50 Гц. При этом на излучателе должен загореться светодиод.



Примечание - О наличии магнитного поля можно убедиться, наложив индикатор магнитного поля на рабочую поверхность излучателя.

Наложить излучатель рабочей поверхностью на место лечения. Лечение можно проводить в легкой одежде, через марлевую и другие сухие или влажные повязки. Излучатель следует перемещать скользящим движением по очагу поражения, преимущественно по ходу сосудов и нервов при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Воздействие проводят один-два раза в день.

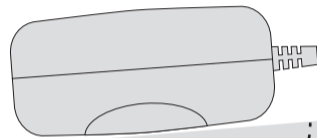
ВЕРХ



НИЗ



Перемещать скользящим движением по очагу поражения.



МЕСТО ЛЕЧЕНИЯ

Излучатель следует накладывать непосредственно на очаг поражения на кожу или на повязку (марлевую или гипсовую) при повреждении опорно-двигательного аппарата. Воздействие следует начинать на второй - третий день после травмы. Продолжительность процедуры от 15 до 20 мин. Курс лечения от 15 до 20 процедур. При заболеваниях женских половых органов излучатель следует перемещать круговыми скользящими движениями по очагу поражения либо устанавливать неподвижно. Продолжительность процедуры от 10 до 15 мин.

- Дезинфицировать корпус излучателя аппарата следует трёхпроцентным раствором перекиси водорода с добавлением раствора моющего средства или однопроцентным раствором хлорамина путем двукратного протирания корпуса аппарата салфеткой из марли или ватным диском, смоченной в указанных растворах, с интервалом между протираниями от 10 до 15 мин.
- При температуре окружающей среды от 25 до 35 °С после первого и последующих включений аппарата в сеть рекомендуется делать перерывы в работе не менее 40 мин (для охлаждения рабочей поверхности излучателя).

Основные методики применения аппарата

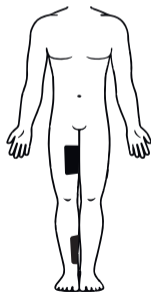
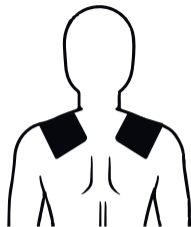
Гипертоническая болезнь 1-2 ст. Аппарат поочередно накладывают на правую и левую половины воротниковой зоны.

По 15+15 мин. ежедневно, до 10 процедур.

Тромбофлебит поверхностных и глубоких вен.

Аппарат накладывают на область сосудистого пучка в верхнюю зону бедра и внутреннюю поверхность голеностопного сустава.

По 20 мин., ежедневно, до 20 процедур.



Незаживающая язва голени. Аппарат положить на область язвы голени

мин., ежедневно, до 10-15 процедур.

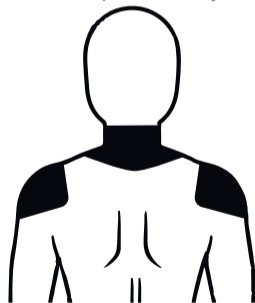
По 20



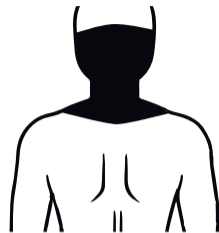
При болях в шее, плечах (церквигия, брахиалгия).

Воздействовать на максимально болезненные места и шейно-воротниковую зону.

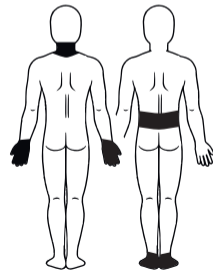
По 10-15 мин., до 15-20 процедур.



При снижении памяти, головных болях, головокружении (церебральный атеросклероз) воздействовать на ниже-затылочную область и на шейно-воротниковую зону с каждой стороны поочередно. По 10-15 мин. до 15 процедур.



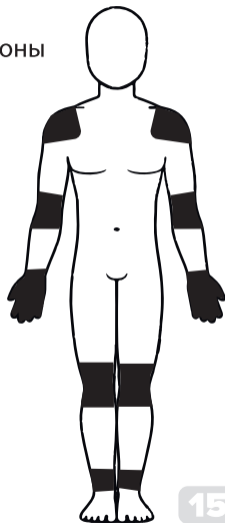
При болезни Рейно воздействовать на шейно-воротниковую зону по 15-20 мин., а затем на кисти рук по 15 мин. Другая область воздействия поясничная по 15-20 мин., а затем на стопы ног по 15 мин.



При болях в суставах без отека, при ушибах мягких тканей, суставов, костей, растяжении связок воздействовать с каждой стороны (внутренней и внешней) сустава, а также на места максимальной болезненности. По 10-15 мин., до 15 процедур.

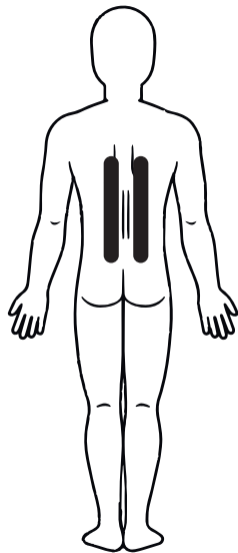
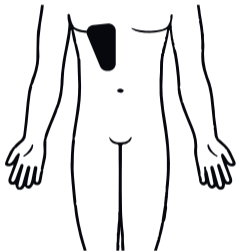
При закрытых переломах костей, после наложения иммобилизирующей повязки и полной остановки кровотечения (через 2-3 дня с момента травмы) проводится магнитотерапия. Воздействовать вокруг места перелома кости.

По 10-15 мин., ежедневно до 7-10 процедур.



Бронхит, хроническая пневмония, бронхиальная астма.

Воздействовать вдоль позвоночника с обеих сторон на уровне 3-5 грудных позвонков (на уровне середины лопаток) и вдоль грудины по передней поверхности справа на уровне 1 ~ 3 межреберий.

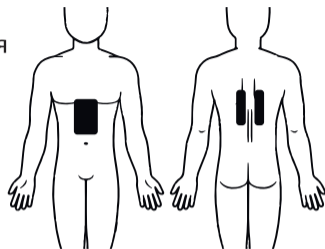


По 10-15

мин. ежедневно до 10 процедур.

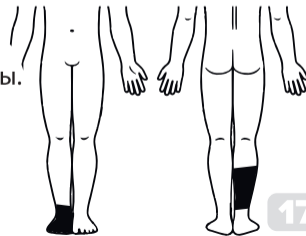
Язвенная болезнь 12-перстной кишки, гастродуоденит.

Воздействовать на область живота по середине расстояния от пупка до грудины и чередовать с воздействием на рефлексогенные зоны - вдоль позвоночника на уровне нижних краев лопаток.



По 10-15 мин. на каждую зону, ежедневно, до 10 процедур.

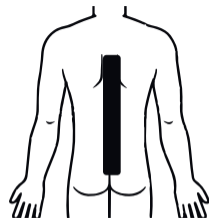
Облитерирующий атеросклероз сосудов нижних конечностей. Аппарат прикладывать поочередно на икроножную мышцу и стопу спереди, обязательно на пальцы.



По 15+15 мин. ежедневно, до 20 процедур.

Остеохондроз с корешковыми болями.

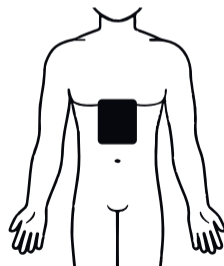
Аппарат прикладывать поочередно на максимально болезненные места в области позвоночника и по ходу седалищного нерва.



По 15 + 15 мин., до 15-20 процедур.

Язвенная болезнь желудка.

Аппарат прикладывать на эпигастральную область.



По 20 мин., ежедневно, до 15 процедур.

Срок службы, хранения и гарантии изготовителя

- Изготовитель гарантирует соответствие аппарата требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в данном руководстве. Значение магнитной индукции (30 ± 9) мТл (обеспечиваемое при выпуске аппарата) в процессе эксплуатации гарантируется его конструкцией.
- Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца от даты продажи конечному потребителю.

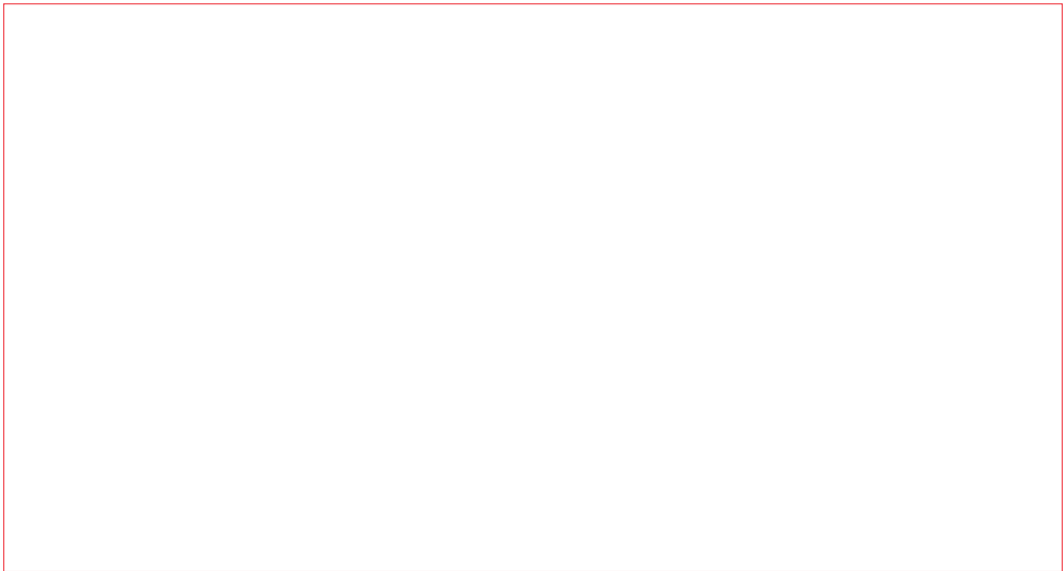
В течение гарантийного срока эксплуатации изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет аппарат по предъявлению талона на гарантийный ремонт и при условии, что прибор эксплуатировался согласно инструкции. При отсутствии в талонах на гарантийный ремонт отметок торгующей организации о продаже аппарата гарантийный ремонт аппарата не производится.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Описание неисправности	Дата приема	Подпись АСЦ
Выполненные работы	Дата выдачи	Подпись клиента
Описание неисправности	Дата приема	Подпись АСЦ
Выполненные работы	Дата выдачи	Подпись клиента

1

2



ООО «Альянс-М»

117519, Россия, Москва, ул. Красного Маяка, д.8, к.2

EAC

Тел: +7(499)110-51-44

Почта: aaamed@aaamed.ru

Сайт: www.aaamed.ru

